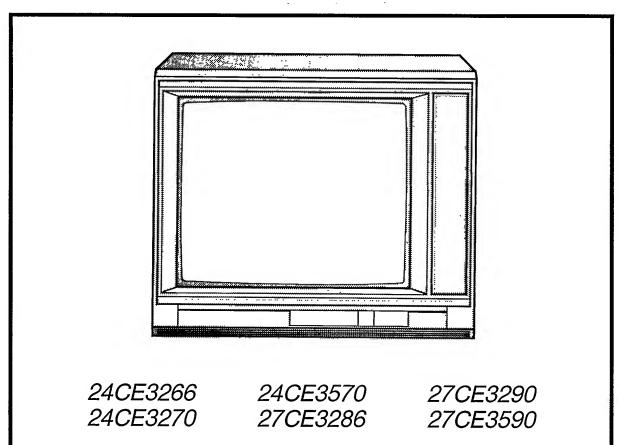


### **CONSUMER ELECTRONICS**

## **PHILIPS**





COLOUR TELEVISION

FARBFERNSEHER

TÉLÉVISEUR COULEUR

KLEURENTELEVISIE

TELEVISORE A COLORI

FARVEFJERNSYN

FARGE-TV

FÄRG-TV

VÄRITELEVISIO

**English Operating instructions Attention!** 

Page 1-9 • Always open this flap page first.

Deutsch Bedienungsanleitung Achtung!

Seite 10-17 • Immer zuerst dieses Umschlagblatt öffnen.

Attention!

Français Mode d'emploi

Page 18-25 • Commencez toujours par ouvrir ce rabat.

Nederlands Gebruiksaanwijzing Attentie!

Pagina 26-33 • Altijd eerst deze flap openslaan.

Italiano Istruzioni per l'uso Attenzione!

Pagina 34-41 • Aprire sempre prima questa pagina pieghevoie.

Dansk Betjeningsvejledning
Side 42-49

Bemærk!

• Denne klapside skal altid slås op som noget af det første.

Norsk Bruksanvisning Merk!
Side 50-57 ● Denne klaffsiden må alltid åpnes først.

Svenska

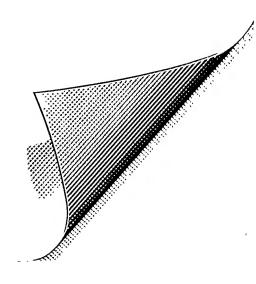
Bruksanvisning
Obs!

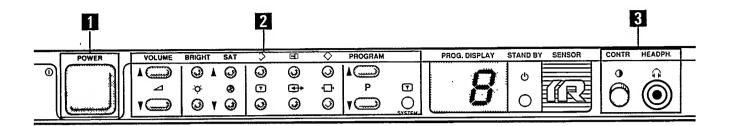
Sidan 58-65

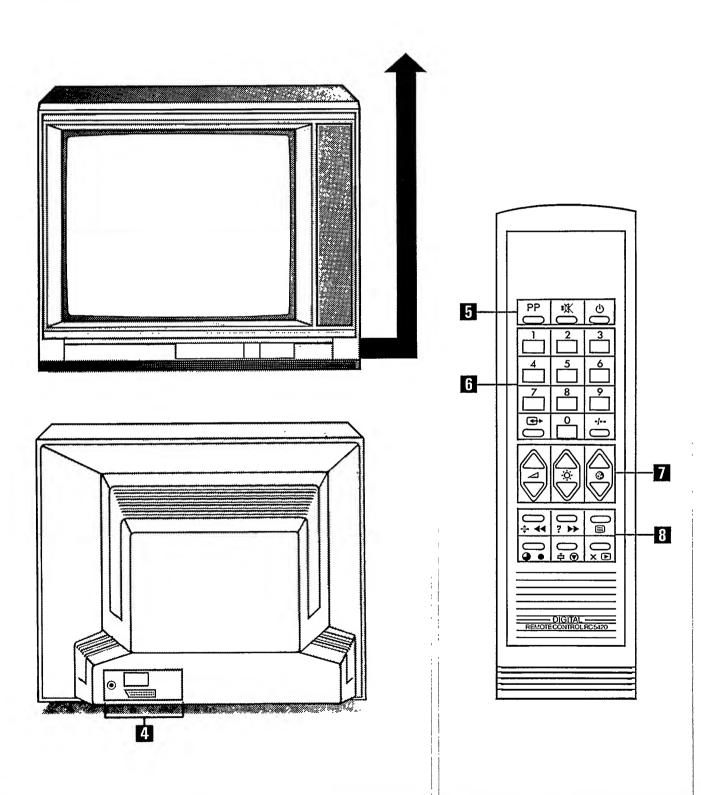
Slå alltid upp den här fliken först.

Suomi Käyttöohje Huom.!

Sivu 66-73 • Avaa aina ensin kääntösivu.









### Installasjon

I tillega til bruksanvisningen, leveres TV-apparatet med en fjernkontroll og tre batterier.

Introduksjon

Den enkleste måte å lære å betjene dette TV-apparat på, er å gå frem som beskrevet og i den rekkefølge som er angitt.

Viktig!

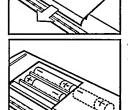


Tegningene i teksten er ledsaget av tall, f.eks. 11. Disse tilsvarer tallene på omslagets utfoldbare flik. Dette gjør det enkelt for Dem å finne fram til de tilsvarende knapper på TV-apparatet og fjernkontrollen.

#### Fjernkontroll

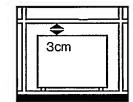
Innsetting av batteriene

Ta av lokket.



Legg de tre batteriene slik som

Sett på lokket.



Ved plassering av TV-apparatet må De passe på at det er minst 3 cm klaring hele veien rundt for ventilasjon.

Tv-en kan brukes med en nettspenning på 220/240 Volt.

Forhør Dem hos forhandleren ved en annen nettspenning.



Kople TV-apparatet til lysnettet.



 ◆ Kople antennen til kontakten ¬r (på baksiden av TV-apparatet).

### **Betjening**

#### På/Av

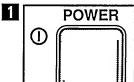
**POWER** 

 Trykk inn knappen ① på TV-apparatet for a sla det pa. Et tall kommer til syne i display-vinduet.

2 **PROGRAM** 

①

Anm.: Hvis LED-indikatoren 🖰 tennes, kan De slå på TV-apparatet ved å trykke på knappen P ▲ eller knappen ▼ P.



 De kan slå av TV-apparatet igjen ved å trykke på knappen Ø igjen.

Valg av system (PAL (B+G) SECAM-L)

Viktig! Dette gjelder bare for TV-apparater som kan motta flere TV-systemer

Velg det ønskede TV-systemet.

2 **>>** 

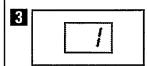
 Trykk inn knappen for mottaking på SECAM-L.

LED-indikatoren lyser.

 Trykk inn knappen en gang til for mottaking på PAL (B+G). LED-indikatoren lyser ikke.

Søking og lagring av TV-stasjoner i hukommelsen

Ved programmering av TV-apparatet snakker vi om:

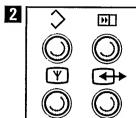


Programnummer

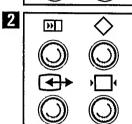
Når TV-apparatet er slått på, velg den ønskede TV-stasjon ved hjelp av et programnummer. Programnummeret er det nummer De har gitt en TV-stasjon (fra 0-39).

De første ti programnummer kan indikeres med et siffer (0-9) eller med to siffer (00-09).

Hvordan De søker opp og lagrer TV-stasjoner er beskrevet nedenfor. Betjeningsoperasjonene A, B, G og D må utføres i den angitte rekkefølge.



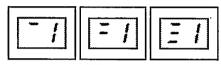
 Åpning av hukommelsen
 Trykk inn knappen ⇒ på
 TV-apparatet. Et programnummer begynner å blinke i display-vinduet.



El Innstilling av en TV-stasjon

med en gang.

1, 2 eller 3 streker\* vises i displayvinduet for å indikere på hvilket bånd stasjonene blir søkt opp på.

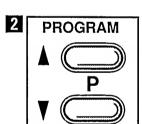


\*1 strek = VHFI 2 streker = VHF Ⅲ

3 streker = UHF.

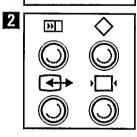
Samtidig vil sifrene 1 til 8 (som markerer begynnelsen og slutten av båndet) indikere hvor på båndet søkingen finner sted.

Når en TV-stasjon vises på skjermen, vil det samme siffer som i A starte å blinke igjen. Dårlig bilde? Ikke riktig stasjon? Fortsett søkingen med et kort trykk på knappen 🖭.



☑ Valg av programnummer for en TV-stasjon

• De kan velge det ønskede programnummer ved å trykke inn knappen ▼ P for et lavere tall eller P ▲ for et høyere tall.



■ Lagring av TV-stasjonene i hukommelsen

 Trykk inn knappen ♦. Programvalgnumret De har valgt blinker ikke lenger i vinduet.

Søking og lagring av andre TV-stasjoner

For å søke og lagre andre TV-stasjoner, gjenta som beskrevet i A, B, G og D.

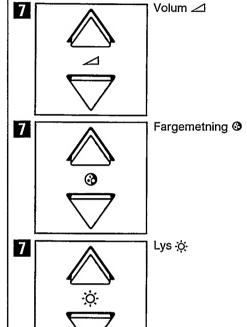
Hvis De kobler en videomaskin til antennekontakten ¬r, kan De lagre videomaskinens signal for gjengivelse på et hvilket som helst ledig programnummer.

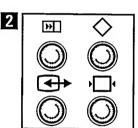
#### Personlig preferanseinnstilling av bilde og lyd

Innstillingene for bilde og lyd er allerede blitt gjort på fabrikken. Det er imidlertid mulig å justere både bilde og lyd i samsvar med Deres personlige-preferanse og lagre disse innstillingene i hukommelsen.

Innstilling

For innstilling trykkes inn pluss △ eller minus ∇ siden av den tilsvarende knapp:



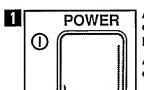


Lagring av preferanse innstilling Trykk inn knappen ♦ på

TV-apparatet.

# Betjening av TV-apparatet

#### På/Av



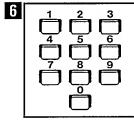
Apparatet slåes på:

 Trykk inn knappen ①. Et programnummer vises i vinduet.

#### Apparatet slåes av:

• Trykk inn knappen ① igjen.

# Valg av det ønskede programnummer



 Velg det ønskede programnummer med sifferknappene.



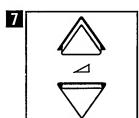
• Trykk inn knappen -!-- for programnummer som har to sifre.

For å gå tilbake til enkeltsifrede programnummer:

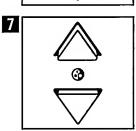
• Trykk inn knappen -!-- en gang til.

# Endring av innstillingene for bilde og lyd

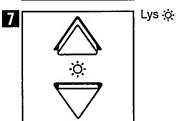
De kan endre innstillingene for bilde og lyd ved å trykke inn pluss  $\Delta$  eller minus  $\nabla$  siden av følgende knapper:



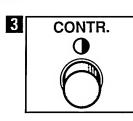
Volum ∠



Fargemetning 3

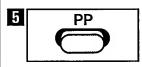


#### Kontrast



 De kan stille inn kontrasten (sort/hvitt fordelingen) som ønsket med knappen
 O.

#### (Grønn) knapp PP



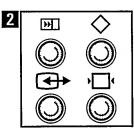
Den personlige preferanseinnstilling av bilde og lyd kan kalles tilbake ved å trykke på den grønne knappen.

#### Muting av lyden



Trykk inn knappen ■¾.
For å få lyden tilbake, trykk inn knappen ■¾ igjen.

#### Funksjonen TV/Ekstern

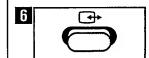


Ekstern funksjonen er for bruk av utstyr tilkoplet Eurokontakten.

For nærmere informasjon se avsnittet 'Eurokontakt' under kapitlet 'Andre tilkoplingsmuligheter'.

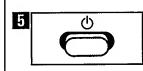
Ved valg av TV-stasjoner må TV-apparatet være i TV-funksjon.

Indikatoren external (E1 eller E2) må ikke være tent.



Hvis nødvendig, trykk inn knappen

#### Standby (Avbrytelse av bilde og lyd)

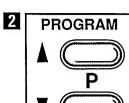


Trykk inn knappen ℧.
 LED-indikatoren (merket ℧) tennes.

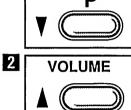
 De kan slå TV-apparatet på igjen ved å trykke på en av sifferknappene på fjernkontrollen.

## Betjening av TV-apparater uten fjernkontroll

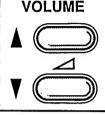
For innstilling trykkes inn pluss ▲ eller minus ▼ siden av den tilsvarende knapp:



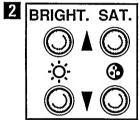
Valg av programnummer P



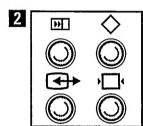
Volum ∠



Lys <u>:</u>ċ



Fargemetning 3



Knapp ' C Den personlige preferanseinnstilling av bilde og lyd kan kalles tilbake ved å trykke på den knappen.

#### **Tekst-TV**

Viktig! Dette gjelder bare for TV-apparater med tekst-TV.

### Generell beskrivelse av tekst-TV

Når tekst-TV sendinger pågår, gir dette Dem et rikt utvalg av alle slags informasjoner på tekst-TV-sidene.

Fjernkontrollen er utstyrt med følgende knapper:

- Tekst-TV på eller tilbake til TV-programmet
- X Avbrytelse av Tekst-TV
- Dobbel høydeStopp av sideskift
- Tidskodering/subkodering
- ? Skjult informasjon
- 0..9 Knapper for valg av side

Funksjonene for de forskjellige tekst-TV symboler blir beskrevet senere i teksten.

#### Generelle informasjoner



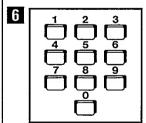
Når Tekst-TV er slått på, vises en informasjonslinje øverst på skjermen. Følgende kan vises på denne informasjonslinje:

(A) = Nummeret på den side som kommer på skjermen eller som allerede er på skjermen (eventuelt kombinert med tidskode/subkode eller med symbolet for stopp av sideskift). Fargen er vanligvis grønn, men med en gang siden er funnet, skifter fargen til hvit.

(B) = Symbolet for Tekst-TV og, avhengig av bruken, symbolet for

dobbel høyde eleer skjult informasjon.

#### Betjening av tekst-TV



Velg den ønskede TV-stasjon.



På:

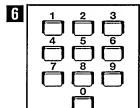
#### Δυ-

Trykk inn knappen ≡ igjen.

I den følgende beskrivelse av tekst-TVfunksjonene forutsettes det at tekst-TV er blitt slått på.

#### Valg av sider

Sidenummeret består av tre sifre (f.eks. 120).



 Velg den ønskede side med sifferknappene 0-9 på fjernkontrollen. (Sidenummeret som nå er valgt vises i grønt på informasjonslinjen. Når den valgte side er blitt funnet, vises sidenummeret i hvitt.)
 Den valgte side vises på skjermen.

Anm. 1: Det er ingen sidenumre som starter med 0 eller 9. Hvis 0 eller 9 velges som første siffer, blir denne feil indikert med P-.. på informasjonslinjen.

Anm. 2: Hvis De har tastet inn et galt siffer, fortsett kombinasjonen av tre sifre og velg det riktige sidenummer igien.

Anm. 3: Hvis det valgte sidenummer vises i grønt, betyr dette at den valgte side ikke blir sendt i øyeblikket.

#### Dobbel høyde



Når dobbel høyde benyttes, vises symbolet 

på informasjonslinjen.

#### Avbryting av tekst-TV



- Trykk inn knappen X.
- For å gå tilbake til tekst-TV, trykk inn knappen X en gang til.

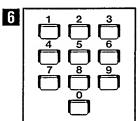
#### Stopp av sideskift

Hvis en side inneholder mer tekst enn hva som kan vises på skjermen, vil sideskift ofte bli brukt for denne side.



#### Tidskode/subkode

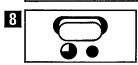
En tids- eller subkode kan bli lagt til . sidenumrene bestemt av tekst-TV redaksjonen.
Dette gjør det mulig å:
a. kalle opp en side på et bestemt klokkeslett (tidskode), eller
b. å velge en av de vekslende sider



direkte (subkode).

a. Tidskodering

• Velg det ønskede sidenummer (t.eks. P123).



Trykk inn knappen •.

 Velg det ønskede klokkeslett (f.eks. kl. 13.19).

Informasjonslinjen vil nå vise P 123 • 1319.

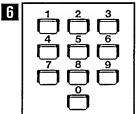
Anm.: Hvis siden ennå ikke er funnet, kan De gå midlertidig tilbake til TV-programmet.



 Trykk inn knappen X.
 TV-programmet kommer tilbake på skjermen igjen.

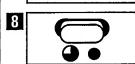
Anm.: Hvis siden blir sendt og når den er funnet, vises sidenummeret på informasjonslinjen.

• Trykk inn knappen × igjen. Siden vises nå på skjermen.



b. Subkodering

• Velg den ønskede side (f.eks. 123).



- Trykk inn knappen ②.
- Velg den ønskede subkode (f.eks. 3) Informasjonslinjen viser nå P 123 • 3.

Anm.: Hvis den valgte side ikke er tilgjengelig, kan De gå midlertidig tilbake til TV-programmet.



Trykk inn knappen X igjen.
 TV-programmet vises på skjermen igjen.

Anm.: Hvis siden blir sendt og når den er funnet, vises sidenummeret på informasjonslinjen.

 ◆ Trykk inn knappen X igjen Siden vises nå på skjermen.

#### Skjult informasjon

Avhengig av sidens innhold, kan skjult informasjon kalles opp.



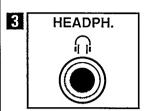
- Trykk inn knappen ?. Den skjulte informasjon vises nå på skjermen.
- Trykk inn knappen?. Informasjonen forsvinner.

Symbolet ? vises på informasjonslinjen.

### Andre tilkoplingsmuligheter

#### Hodetelefoner

(Frontpanelet på TV-apparatet)

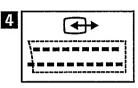


En hodetelefon (8-1000 ohm) med en 6,3 mm jackplugg kan koples til kontakten n.

Den innebygde høyttaler blir automatisk slått av når hodetelefonene blir tilkoplet.

#### Eurokontakt

(På TV-apparatets bakside)



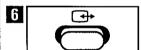
Eurokontakten er en multifunksjonskontakt for tilkopling av utstyr med audio og/eller CVBS eller RGB signaler. Se i bruksanvisningen for det utstyr som blir tilkoplet.

Før utstyr tilkoples eurokontakten, anbefales det å slå TV-apparatet av et kort øyeblikk ved å bruke knappen ①. Når De bruker slikt utstyr, må De slå over til ekstern funksjon.

Omkoplingen kan være:

#### Automatisk

Hvis utstyret som er tilkoplet leverer omkoplingssignal for dette. Indikatoren E tennes i displayvinduet.



#### Ikke automatisk

Hvis det tilkoplete utstyr ikke leverer automatisk omkoplingsignal, må De bruke knappen → (ekstern funksjon) på fjernkontrollen. Indikatoren Etennes i displayvinduet.

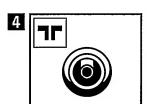
Avhengig av utstyret som er tilkoplet, kan dette ha utgang med CVBS eller RGB signaler. Velg sifferet 1 (for CVBS) eller 2 (for RGB) ved å benytte sifferknappene. Indikatoren E1 eller E2 tennes i displayvinduet.

 Trykk in knappen → for å gå tilbake til TV-programmet.

#### Videomaskin

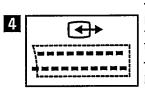
(Beregnet for de fleste videomaskiner i vårt sortiment)

#### Installasjon



Tilkopling via antennekabelen

- TV-antennen koples til inngangskontakten ar på videomaskinen.
- Kabelen som leveres med videomaskinen koples til utgangskontakten TV på videomaskinen og til antenneinngangen ¬¬ på TV-apparatet.



Tilkopling via eurokontakt Hvis det er ønskelig, kan De også tilkople en eurokabel. Kontakt Deres forhandler for riktig eurokabel.

Tilkopling av videomaskinen med Eurokontakt gir følgende fordeler:

- bedre kvalitet på bildet og lydgjengivelsen
- lettere betjening.

#### Innstillinger

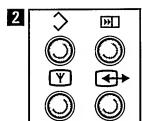
Viktig!

Innstillinger kan bare gjøres hvis eurokabelen ikke er tilkoplet. Indikatoren E1 eller E2 i displayvinduet må ikke være tent. Trykk inn knappen hvis nødvendig.

#### Søking etter og lagring av kanalen for videomaskinen i hukommelsen

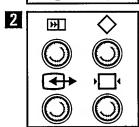
• Trykk inn avspillingsknappen 'Play' på videomaskinen. Det må ikke være kassett i kassettholderen.

For å søke og lagre videomaskinens kanal i hukommelsen (gjenkjennes på et testbilde), må De gå frem som beskrevet i følgende avsnitt 🗚, 🖪, 🗷 og D på TV-apparatet.



Apning av hukommelsen

 Trykk inn knappen ♦. Et programnummer blinker i vinduet.

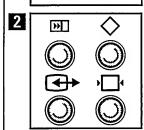


B Søking av videomaskinens kanal øyeblikk. Når en testbilde vises på

skjermen, vil det samme siffer som i 🖪 starte å blinke igjen. Hvis dette ikke er et testbilde fra videomaskinen, må De fortsette søkingen ved å trykke inn knappen m et kort øyeblikk igjen.



 De kan velge det ønskede programnummer ved å trykke inn knappen ▼ P for et lavere tall eller P ▲ for et høyere tall.



Lagring av videomaskinens kanal i hukommelsen

Trykk inn knappen ♦.

Anm.: For å avspille en videokassett må De velge det programnummer som De har lagret videomaskinens kanal på.

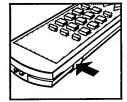
#### Betjening av videomaskinen

a. Hvis eurokabel ikke er tilkoplet, velg programnummeret som er reservert for videomaskinens kanal.

b. Hvis en eurokabel er tilkoplet, blir Deres TV-apparat automatisk koplet om til kanalen for videomaskinen.

#### Betjening av videomaskinen via TV-apparatets fjernkontroll

(gjelder for de fleste videomaskiner)



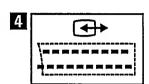
Så lenge som knappen (på siden av fjernkontrollen) holdes inne, kan betjeningsinstruksjoner gis til videomaskinen.

Se i videomaskinens bruksanvisning for bruken av og funksjonene til symbolene.

Funksjonene for disse knapper tilsvarer funksjonene for knappene på videomaskinen.

# Tekniske informasjoner

#### Eurokontakt



Spesifikasjonene for Eurokontakten er som følger:

Pin	ne	
- 1	audio	output

10 ikke tilkoplet 11 G input

12 ikke tilkoplet13 jord R input14 ikke tilkoplet

16 fast blanking input 17 jord CVBS

18 jord fast blanking

19 CVBS output

20 CVBS input 21 skjerm

15 R input

addio odtpat	
(forbundet met pinne 3)	0,5 Vrms/ ≤ 1 kOhm
audio input	
(forbundet met pinne 6)	0,5 Vrms/ ≥ 10 kOhm
audio output	0,5 Vrms/ ≤ 1 kOhm
Jord for audio	
jord B input	
	0,5 Vrms/ ≥ 10 kOhm
	0,7 Vpp/75 Ohm
	0-2/9,5-12 V/ ≥ 10 kOhm
iord G input	
	(forbundet met pinne 3) audio input (forbundet met pinne 6) audio output jord for audio jord B input audio input B input fjernkontrollsignaler + status input

0,7 Vpp/75 Ohm 0-0,4 V/1-3 V/75 Ohm

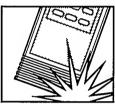
0,7 Vpp/75 Ohm

1 Vpp/75 Ohm 1 Vpp/75 Ohm

#### Generelt

### Hva man kan gjøre i tilfelle av feil

- Hvis TV-apparatet ikke gir noe bilde og/eller lyd, kontroller at apparatet er slått på, at antennen er tilkoplet og at alle betjeningskontroller står i riktig stilling.
- Hvis det ikke er noen lyd, kontroller om høyttaleren er blitt slått av med muting knappen K på fjernkontrollen.
  Hvis en kraftig, hvit linje vises på
- Hvis en kraftig, hvit linje vises på TV-skjermen, eller bokstaven F vises i displayvinduet sammen med et siffer, slå av TV-apparatet og kontakt forhandleren.
- Apparatets bakside må bare fjernes av en servicemann.
- For å få lengst mulig nytte av Deres fjernkontroll, anbefaler vi Dem at De behandler den forsiktig og unngår at den får slag.
- Hvis TV-apparatet ikke reagerer på kommando gitt med fjernkontrollen, er det mulig at batteriene er utbrukte. Skift dem. Det anbefales å bruke Philips Alkaline batterier type LR03.



#### Rensing av TV-skjermen

TV-skjermen kan hvis nødvendig rengjøres med et fuktig pusseskinn. Bruk aldri skarpe rensemidler.